(19)日本国特許庁 (JP) (12) 公開特許公報(A) (11)特許出願公開番号

特開平4-276077

(43)公開日 平成4年(1992)10月1日

4K
4G
4K
4G
_

寒杏譜文 未譜求 譜求項の数5(全 4 頁)

(72)発明者 菊池 則文 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内 (72)発明者 江藤 浩之	特顧平3-59619	(71)出願人 000006264
(72)発明者 菊池 則文 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内 (72)発明者 江藤 浩之 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内		三菱マテリアル株式会社
埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内 (72)発明者 江藤 浩之 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内		東京都千代田区大手町1丁目5番1号
アル株式会社中央研究所内 (72)発明者 江藤 浩之 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内		(72)発明者 菊池 則文
(72)発明者 江藤 浩之 埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内		埼玉県大宮市北袋町1-297 三菱マテリ
埼玉県大宮市北袋町 1 - 297 三菱マ アル株式会社中央研究所内		アル株式会社中央研究所内
アル株式会社中央研究所内		(72)発明者 江藤 浩之
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		埼玉県大宮市北袋町1-297 三菱マテリ
(74)代理人 弁理士 富田 和夫 (外1名)		アル株式会社中央研究所内
		(74)代理人 弁理士 富田 和夫 (外1名)
·		
		·
		平成3年(1991)3月1日 ·

(54) 【発明の名称】 ダイヤモンド被覆セラミツクス部材の製造法

(57)【要約】

【目的】 窒化ケイ素系セラミックス基体の表面に耐剥 離性に優れた気相合成ダイヤモンド膜を形成する方法を 提供する。

【構成】 窒化ケイ素系セラミックス基体の表面をフッ 化水素またはフッ化水素を含む流体を用いてエッチング し、ついで、このエッチングされた窒化ケイ素系セラミ ックス基体の表面に気相合成ダイヤモンド膜を形成す